

**ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ**

**ЗАСТОСУВАННЯ ШТУЧНИХ
ГАРНІТУРНИХ ЗУБІВ У
ЗНІМНИХ ОРТОПЕДИЧНИХ
КОНСТРУКЦІЯХ: СУЧАСНИЙ
ПОГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ
ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ**

**АВТОРИ:
ПАВЛО МАЛЮЧЕНКО,
ДМИТРО КОРОЛЬ,
МИКОЛА МАЛЮЧЕНКО**

ЗНІМНЕ ПРОТЕЗУВАННЯ Є ВАЖЛИВИМ ДЛЯ
ВІДНОВЛЕННЯ ФУНКЦІЇ ТА ЕСТЕТИКИ В
ПАЦІЄНТІВ ІЗ ВТРАТОЮ ЗУБІВ. ВІДСУТНІСТЬ
НАВІТЬ ОДНОГО ЗУБА СПРИЧИНЯЄ
ПОРУШЕННЯ ЖУВАЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ, ДИКЦІЇ
ТА ВПЛИВАЄ НА ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД
ОБЛИЧЧЯ. НАДІЙНІСТЬ ЕЛЕМЕНТІВ
ЗНІМНОГО ПРОТЕЗА ТА З'ЄДНАННЯ МІЖ
НИМИ ВІДІГРАЄ КЛЮЧОВУ РОЛЬ У ЯКОСТІ
ЛІКУВАННЯ ТА ТЕРМІНОМ ЕКСПЛУАТАЦІЇ
ПРОТЕЗА.

○	27		44,0	8,2	8,0
○	28		44,0	8,4	9,8
□	29		44,0	8,3	10,6
○	30		47,0	9,0	9,7
▽	31		48,0	9,2	11,2
○	32		48,0	9,4	11,6
*	44		44,0	8,8	11,2

*** - фасон 44 не артикулюється в гарнітурі із 28 зубів

ШТУЧНІ ЗУБИ Є ВАЖЛИВОЮ СКЛАДОВОЮ ЧАСТИНОЮ ЗНІМНИХ ПРОТЕЗІВ, ЯКІ ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ ДЛЯ ВІДНОВЛЕННЯ ФУНКЦІЇ ЖУВАННЯ У ПАЦІЄНТІВ З ВТРАТОЮ ЗУБІВ. МАТЕРІАЛ З ЯКОГО ВИГОТОВЛЕНІ ШТУЧНІ ЗУБИ МАЄ ВАЖЛИВЕ ЗНАЧЕННЯ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕСТЕТИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК, БІОМЕХАНІЧНОЇ СУМІСНОСТІ З БАЗИСОМ ПРОТЕЗА ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ КОМФОРТУ ДЛЯ ПАЦІЄНТА.

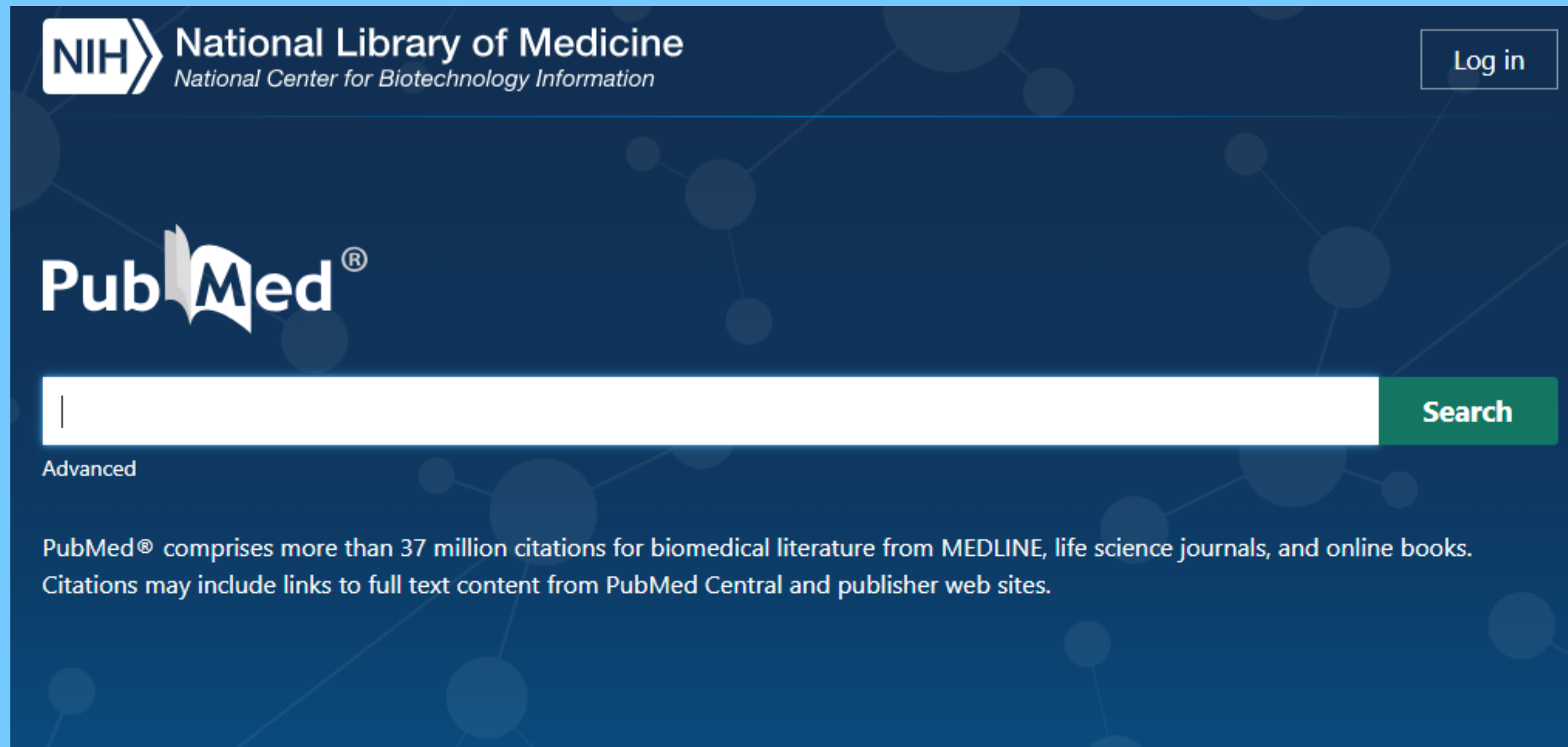
З КОЖНИМ РОКОМ АСОРТИМЕНТ ШТУЧНИХ ЗУБІВ НЕВПИННО ЗБІЛЬШУЄТЬСЯ, ОДНАК ЛІТЕРАТУРНИХ ДАНИХ ЩОДО НОВИХ МАТЕРІАЛІВ НЕДОСТАТНЬО ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ЧІТКОГО РОЗУМІННЯ ЇХ ПЕРЕВАГ ТА НЕДОЛІКІВ.



МЕТА НАШОЇ РОБОТИ ПОЛЯГАЄ У ПРОВЕДЕННІ
СЕМАНТИЧНОГО ПОШУКУ ТА АНАЛІЗУ
НАУКОВОЇ ЛІТЕРАТУРИ ЩОДО ВИСВІТЛЕННЯ
ОСНОВНИХ ПЕРЕВАГ ТА НЕДОЛІКІВ ШТУЧНИХ
ЗУБІВ ВИГОТОВЛЕНИХ З РІЗНИХ МАТЕРІАЛІВ.



В ОСНОВУ ОГЛЯДУ ЛЯГЛО ВИВЧЕННЯ ТЕМАТИЧНИХ ПУБЛІКАЦІЙ НА ПЛАТФОРМІ PUBMED, ЯКІ БУДУТЬ ВІДІБРАНІ З УРАХУВАННЯМ: НАЗВИ, КЛЮЧОВИХ СЛІВ, ЗМІСТУ АНОТАЦІЇ, МЕТИ ТА ОТРИМАНИХ У ДОСЛІДЖЕННІ РЕЗУЛЬТАТІВ.



ПОШУК БУДЕ ЗДІЙСНЮВАТИСЯ ЗА ТАКИМИ ФІЛЬТРАЦІЙНИМИ КРИТЕРІЯМИ:

- ГЛИБИНА ПОШУКУ 5 РОКІВ;
- ПОВНИЙ ТЕКСТ У ВІДКРИТОМУ ДОСТУПІ;
- НАРАТИВНІ ОГЛЯДИ;
- СИСТЕМАТИЧНІ ОГЛЯДИ;
- ПОРІВНЯЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ;
- МЕТА-АНАЛІЗИ.

PUBLICATION DATE

- ☐ 1 year
- ☒ 5 years
- ☐ 10 years
- ☐ Custom Range

TEXT AVAILABILITY

- ☐ Abstract
- ☒ Free full text
- ☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

- ☐ Associated data

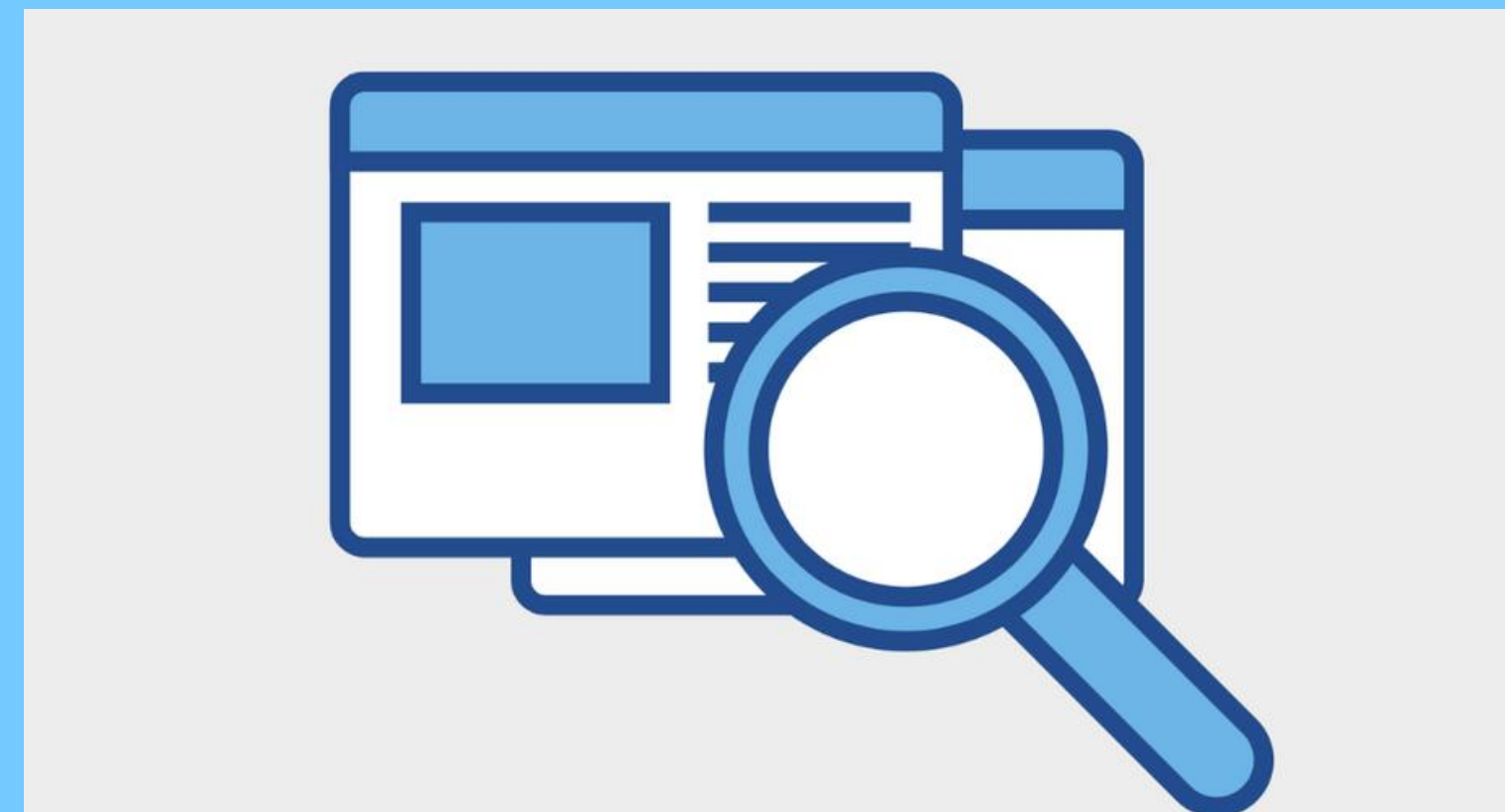
ARTICLE TYPE

- ☐ Books and Documents
- ☐ Clinical Trial
- ☒ Meta-Analysis
- ☐ Randomized Controlled Trial
- ☒ Review
- ☒ Systematic Review

[See all article type filters](#)

СЕМАНТИЧНИЙ ПОШУК БУДЕ ПРОВЕДЕНИЙ ЗА СЛОВАМИ ТА СЛОВОСПОЛУЧЕННЯМИ:

- ШТУЧНІ ЗУБИ/ARTIFICIAL TEETH,
- КОМПОЗИТНІ ШТУЧНІ ЗУБИ/COMPOSITE ARTIFICIAL TEETH,
- МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ШТУЧНИХ ЗУБІВ/MATERIALS FOR DENTURES TEETH,
- АКРИЛОВІ ШТУЧНІ ЗУБИ/ACRYLIC ARTIFICIAL TEETH,
- ПОРІВНЯННЯ ШТУЧНИХ АКРИЛОВИХ, КОМПОЗИТНИХ ТА КЕРАМІЧНИХ ЗУБІВ
- /COMPARISON OF ACRYLIC, COMPOSITE, AND CERAMIC ARTIFICIAL TEETH,
- ПРОТЕЗУВАННЯ/PROSTHODONTICS.



У ПРОЦЕСІ СЕМАНТИЧНОГО ПОШУКУ З УРАХУВАННЯМ ПОПЕРЕДНЬО
ВКАЗАНИХ КРИТЕРІЇВ БУЛО ЗАПРОПОНОВАНО 42 СТАТТІ. ПІСЛЯ ГЛИБШОГО
РОЗБОРУ БУЛО ВИОКРЕМЛЕНО 7 СТАТЕЙ ЯКІ ВІДПОВІДАЮТЬ ТЕМАТИЦІ, ТА
СТАНУТЬ ПІДҐРУНТЯМ ДЛЯ НАПИСАННЯ СТАТТІ.

Prosthodontic Applications of Polymethyl Methacrylate (PMMA): An Update.
Zafar MS.

The Shear Bond Strength between Milled **Denture** Base **Materials** and Artificial
Teeth: A Systematic Review.
Prpic V, Catic A, Kraljevic Simunkovic S, Bergman L, Cimic S.

A systematic review of digital removable partial **dentures**. Part II: CAD/CAM
framework, artificial **teeth**, and **denture** base.
Takaichi A, Fueki K, Murakami N, Ueno T, Inamochi Y, Wada J, Arai Y, Wakabayashi N.

PMMA-Based Nanocomposites for Odontology Applications: A State-of-the-Art.
Díez-Pascual AM.

Adhesion of Conventional, 3D-Printed and Milled Artificial **Teeth** to Resin
Substrates for Complete **Dentures**: A Narrative Review.
Tzanakakis EG, Pandoleon P, Sarafianou A, Kontonasaki E.

Bonding Efficiency between Artificial **Teeth** and **Denture** Base in CAD/CAM and
Conventional Complete Removable **Dentures**.
Dimitrova M, Vlahova A, Hristov I, Kazakova R.

Flexible **Denture**: A Literature Review.
Binaljadm TM.

ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ

ОТРИМАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ КОМПЛЕКСНОЇ
ОЦІНКИ ШТУЧНИХ ЗУБІВ, ЩО ДОЗВОЛИТЬ
УПОРЯДКУВАТИ ДАНІ ЩОДО НАЙБІЛЬШ
ПРИДАТНИХ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ
КОНКРЕТНИХ КЛІНІЧНИХ ВИПАДКІВ.



ДЯКУЄМО ЗА
УВАГУ

